Ind	ex of	Claim	is

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/501,287

LOPEZ ET AL.

Examiner

Art Unit

Tsz K. Chiu

2822

,	Rejected	_	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	+	Restricted

N	Non-Elected	A	
-	Interference	0	

A	Appeal
0	Objected

	- 1							L		
		_			_	_				_
Cla	iin_	_	_		_	ate			_	\dashv
Final	Original	1/4/08								
		-	-	-	7	-	H	\dashv	┥	\dashv
		<u> </u>	 	├	\vee	-	Н	\dashv	╅	-
-	3	ŀ	-	-/	_	-	Н	-	┪	-
<u> </u>	4	Ż	-	γ-	⊢	├	Н	\dashv	┪	\dashv
-	5	_	×	⊢	H	┢┈	Н	-	┪	┥
<u> </u>	6	/		-	├-	⊢	Н		-	\dashv
 -		Υ_	┝	 `	┡	\vdash	Н	\dashv	┪	ᅥ
├	7/	Ŀ	L	⊨	₽	-	Н	\vdash		\dashv
 -	(9)	1	-	├	├	┝	Н	\dashv	\dashv	\dashv
├─	10	1	⊢	├-	┢	┥	\vdash	\vdash	-	\dashv
ļ		V	├-	┢	├	┢╌	\vdash	Н	\dashv	\dashv
 	11	1	\vdash	\vdash	╁	┢	 	$\vdash \dashv$	┪	\dashv
-	12	Ť	⊢	⊢	⊢	+	\vdash	Н	\dashv	\dashv
\vdash	12 13 14) `	╁╼	⊢	1	1-	\vdash	$\vdash \dashv$	-	\dashv
<u> </u>	15	ö	┼-	\vdash	╁	╁	\vdash	Н	\dashv	\dashv
⊢-	16	_	╂	╀	╂	┢		Н	-	ᅱ
├	17	0	-	⊢	╁╌	┪	\vdash	Н		ᅥ
 	18	9	╀	⊢	╁	╆	╁	Н	\dashv	\dashv
	19	╀	╂─	╀╌	┼-	╁	╁	Н	\neg	\dashv
\vdash	20	╁	┢	┢	╆	╁	┰	Н	Н	ᅥ
-	21	╀	⊢	+-	╁	╁	╁	Н	H	
	22	╀	╀	╀╌	╁╴	╁	+-	┝	Н	\dashv
-	23	╁╌	╁╌	╁	╀╌	┿	╁			\dashv
 	24	╁╌	╂╾	╁	╁	┿	┢	Н	Н	\dashv
—	25	╁╾	╁	╁	╁╴	╁╌	+	-	\vdash	Н
	26	╁	╁	+	╁	╁	╁	-	\vdash	Н
\vdash	27	+	╁	╁	+	╁	╁╴	·		П
-	28	╁	╁╴	╁	╁╴	╆	╈	┢	-	H
\vdash	29	╁	╁	十	+	+	十	H	-	М
\vdash	30	+-	╁	┿	+-	╈	+-	t		Н
\vdash	31	╁	╁╌	╁╴	╈	+	†	 	 	Н
\vdash	32	╈	十	T	1	T	+	\vdash	Т	П
\vdash	33	T	十	十	\top	1	1	Τ	Г	П
	34	\top	十	Τ	\top	1	十	Τ	Г	П
-	35	1	1	T	1	1	1	Т	П	
-	36	1	1	Τ	\top	Τ	Τ	Γ		
	37	\top	1	Т	\top	Т	T			
	38	1	1	T	Τ	Τ	Ι	Γ	L	
	39	T	1	Τ	Τ		I^{-}			
	40	Τ	1	m I	\perp					
	41	1	Ι	Ι	L	I				
	42			Ι	Ι	Ι	I	L		
	43	I	Ι	\perp	L	I				
	44	I	\perp	Ι	$oldsymbol{\mathbb{T}}$	Ι	$oxed{\mathbb{L}}$			
	45	\perp		Ι		I	L	匚		L.
	46	1	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	\perp					L	L
	47	I	I	I	I		\perp		┕	L
	48	T	1	floor	Ι	\perp	I			L
	49	\Box	Ι	\perp	I	Ī		L	Ļ	<u> </u>

						ل				_	_	
- Cl-					_	_	ate	_	_	_		1
Cla		-		г	Т	Ť	all	_	_	П	_	1
Final	Original											
	51				İ							1
	52 53		L	L	┸	_		_	L	_	_	1
	53	_	L	L	Ļ	_		<u> </u>	L_	<u> </u>	_	1
	54	<u> </u>	_	L	1			_	<u> </u>	┕	L	1
	55	_	<u> </u>	Ļ	1		_	<u> </u>	₩	_	┡-	4
	56	_		╄	+	_	_	⊢	⊢	⊢	⊢	1
	57 58	-	-	₩	+	_	_	┞	┝	┼	┝	1
	59	⊢	\vdash	╀	+	_	_	┢┈	╁╌	⊢	⊢	┨
	60	-	⊢	╁	t	-	-	一	╁	╁	┢	┨
-	61	-	┪	t	+			┢	┢	┪	H	١
	62	t	t	t	†	_			T	1	T	1
	63	t		Τ	†	_					Γ]
	64			Τ	Ī]
	65			Γ	I	_		L		L	L	_
	66	L	L	L	1		_	ــــ	┺	↓_	ļ.,	_
L	67	ļ	┺	╀	4		L	╄	╄	╄	₽	4
<u> </u>	68	╄	⊢	╀	4		L	╀	⊢	┼-	╀╌	┨
	69	↓	╀	╀	+		-	╀	╀	╫	╁	4
	70 71	╀╌	╁╾	╀	+		┞	╁	╁╌	╫	╁	┨
-	72	╁	╁╌	╀	1		┢	┢	╁	t	t	┪
├─	73	╁╴	╈	╁	+		H	✝	t	十	t	┪
 	74	十	t	t	7		T	T	Τ	1	T	
\vdash	75	T	1	T	7		Γ				Ι	
	76		Τ	L	1				\mathbb{L}	L	L	
	77		Γ	I			L	L	L	┸	L	
	78	L	L	\perp	┙		L	↓	1	╄	╀	_
<u></u>	79	丨	Ļ	╀	4	_	┡	╀	╄-	╀	╀	_
<u> </u>	80	╄	╀	+	4	_	╀	╀	╄-	╀	╀	_
—	81	┿	╀	+	4	_	╀	╀	╫	╀	┿	_
<u> </u>	82 83	+	╁	╁	4	_	╁	╁	十	+	十	
-	84	十	十	+	┨	-	t	t	十	T	†	
\vdash	85	+	t	+	٦	_	十	T	T	十	T	_
	86	T	T	†	┪		T	1	T	Ι	I	
\vdash	87	T	†	T			I	Ι	Ι	\mathbb{L}	Ι	
	88	Ι	I	Ι]		L	Ι	I	L	\perp	
	89	Τ	I	\perp			L	┸		┸	1	_
_	90	┸	┸	1	_	L	╀	╀	+	+-	+	_
<u></u>	91	4-	╀	4	_	Ļ	╀	+	+	+-	+	_
 	92	+	+	+	_	\vdash	╀	+	+	+	╁	-
1	93 94		+-	+	_	\vdash	╁	┿	+	╂	十	_
-	95		╁	+	_	H	╁	+	+	+	+	
\vdash	96	+	+	+	_	H	†	+	+	十	†	_
\vdash	97		T	+	_	┪	†	\top	Ť	T	1	
	98	1	†	十	_	Г	T	1	T	I	Ι	
	99		7	┪		Г	Т	\top	Т	Т	Т	Ī

Cla	im_			_		ate		_			
<u>~</u>		П			П		П				
- I	Original								i		
Final	Ģ.			ı							
•	ō			ŀ							
		Н		┝	-	-	Н	\dashv		\dashv	
	101	H		⊢	-	⊢	Н		-	Н	
	102	Н		-	├┈	١	Н	\vdash	-	Н	
	103	Н		-	├	-	\vdash	-	-	Н	١.
	104	Н		⊢	⊢	┝	Н		-		
	105	Н		┡	⊢	├	Н	$\overline{}$	-	-	
	106	Ш		┡	⊢	 	-	Ľ.	_	-	ł
	107	ш	_	⊢	┡	┞	<u> </u>	_	L	-	ł
	108			┡	_	<u> </u>	Ļ		<u> </u>	_	ŀ
	109	Ш		L	<u> </u>	辶	_		<u> </u>	_	ł
	110	Ш		Ļ	╄	<u> </u>	╙	_	<u> </u>	<u> </u>	1
	111	Ш		L	╙	ㄴ	L	L	L	⊢	Į
	112			L		<u> </u>	┞_	L	L	_	l
	113			L	L	L			<u> </u>	L	l
	114					_		L	L	┖	1
	115					L	L	L	1_		l
	116				1_				<u>.</u>	L	ı
	117			L					oxdot	_	1
	118	П		Ι	Τ			Γ.		L]
	119	Т	Г	Τ	Т	П	Π			Γ]
	120		Г	Т	T	Т			I]
	121	Τ	Г	T	1	Т	П		Π]
	122	1	Т	T	T		T	Г	Г	П	1
	123	1	T	\top	1			Г	Г	Г	1
_	124	1	Г	T	Τ		Т	Г		1	1
	125	1		T	\top	T	1	Т	Т		1
	126	 	T	T	\top	1	T	1-		Τ	1
┢──	127	†-	1	✝	1	十	\top	T	T	Τ	1
_	128	+-	H	T	十	1	†	Τ	T	1	1
-	129	1	+-	†	╈	✝	1	T	T	T	٦
 	129 130	+	┪	┿	+	+	1	T	T	T	1
-	131	╁╴	┢	+	╅	†-	+	+	十	1	1
	132	+	╁	╅	十	+	+-	†	†	†-	1
├	133	╫	┢	┿	+	╁	+	t	†-	十	1
	134	╫	╂╌	╁	┿	╁╴	╁╴	+	十	十	┪
\vdash	135	+	╁	+	+	╁╴	+-	✝	✝	T	1
\vdash	136	+-	╁	╁	╁	+	╈	╈	╆	T	1
 	137	+	╁	╁	╁╴	╁	╁	+-	+-	十	1
	138	+-	╁	+-	╅╸	╅	╁╴	╁	+	╈	┪
<u> </u>	139	-	╀╌	╁	┿	╫	╁╴	╅	╁	+	1
├─	140		╁	╅	+	+	┿	╁	十	+	┪
\vdash	141		╀╴	╁	+	+-	┿	╁╴	╈	+	┪
-			╁	╫	╁	╫	╁	┿	╈	╁	┥
	142		+	+	+	+	+	╁	+-	+	┨
-			+	╫	╫	╅	┿	╁	+-	+-	┨
\vdash	144		+		+	+	+	╁	╂╌	+	┥
-	145		╀	╀	+-	┿	╁	+-	╫	╁	┥
⊢	146		+	+	+	+	+	╁	╫	+-	ᅱ
<u></u>	147	4	4-	+	+	+	+	+-	+	╫	┦
_	148	4	╀	4	+	+	┿	+-	+-	╫	4
<u></u>	149	4	1		_	+	+-	4-	┿	+-	4
	150	<u> </u>		ᆚ	┸	丄	丄	上	Щ.		┙